

Datenblatt

Hydraulische Daten

| | |
|---|----------------------|
| Maximaler Betriebsdruck P_N | 10 bar |
| Min. Medientemperatur bei HVAC-Anwendungen T_{\min} | 0 °C |
| Max. Medientemperatur für HVAC T | 80 °C |
| Min. Umgebungstemperatur T_{\min} | 0 °C |
| Max. Umgebungstemperatur T_{\max} | 40 °C |
| Max. zulässige Wassergesamthärte | 3,57 mmol/l (20 °dH) |

Motordaten

| | |
|--------------------------------|---|
| Energieeffizienzindex (EEI) | ≤0,19 |
| Netzanschluss | 1~230 V, 50/60 Hz |
| Motornennleistung P_2 | 0,13 kW |
| Nennstrom I_N | 1,05 A |
| Drehzahl min. n_{\min} | 750 1/min |
| Drehzahl max. n_{\max} | 3600 1/min |
| Leistungsaufnahme $P_{1 \min}$ | 7 W |
| Leistungsaufnahme $P_{1 \max}$ | 160 W |
| Störaussendung | EN 61800-3;2004+A1;2012 / Wohnbereich (C1) |
| Störfestigkeit | EN 61800-3;2004+A1;2012 / Industriebereich (C2) |
| Drehzahlregelung | Frequenzumrichter |
| Isolationsklasse | F |
| Schutzart Motor | IPX4D |
| Motorschutz | Interner Schutz vor Überhitzung und Überstrom |

Werkstoffe

| | |
|---------------|--------------|
| Pumpengehäuse | Edelstahl |
| Laufrad | PPS-GF40 |
| Welle | Edelstahl |
| Lager | Kohlegraphit |

Einbaumaße

| | |
|------------------------------------|--------|
| Saugseitiger Rohranschluss D_Ns | G 1½ |
| Druckseitiger Rohranschluss D_Nd | G 1½ |
| Baulänge l_0 | 180 mm |

Bestellinformation

Produktdaten

| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Fabrikat | Wilo |
| Produktbezeichnung | Stratos MAXO-Z 25/0,5-8 PN 10-P1 |
| Artikelnummer | 2215028 |
| EAN Nummer | 4062679141497 |
| Farbe | grün/schwarz/silber |
| Minimale Bestellmenge | 1 |
| Marktverfügbarkeit | 2020-11-01 |

Verpackung

| | |
|------------------------|---------------------|
| Verpackungsart | Karton |
| Verpackungseigenschaft | Transportverpackung |
| Anzahl pro Palette | 32 |
| Anzahl pro Layer | 8 |

Maße und Gewichte

| | |
|-----------------------------|--------|
| Längenmaß mit Verpackung | 400 mm |
| Länge <i>L</i> | 335 mm |
| Höhenmaß mit Verpackung | 263 mm |
| Höhe <i>H</i> | 180 mm |
| Breitenmaß mit Verpackung | 300 mm |
| Breite <i>B</i> | 210 mm |
| Gewicht brutto ca. <i>m</i> | 8,6 kg |
| Gewicht netto ca. <i>m</i> | 7,5 kg |